

# Lifestyle DECT Cordless Phone with Mirror Display

Model: LS328

USER MANUAL
MANUALE D'USO
MANUAL DE USO
MANUAL DO UTILIZADOR

# Lifestyle DECT Cordless Phone with Mirror Display

# Model: LS328 USER MANUAL

# **CONTENTS**

Introduction	. 1
Key Features	. 3
Handset – Front View	. 3
Base Unit – Front View	. 5
Base Unit – Wall Mount	. 5
Safety and Care	. 6
Safety Precautions	. 6
Caring for your Product	. 6
Caution	. 7
Getting Started	. 7
Connecting AC Adaptor / Phone Line	. 7
Installing Handset Batteries	. 8
Charging Handset Batteries	. 8
Low Battery Warning	. 9
Handset Reception	. 9
Handset LCD Symbols	10
Electrical Safety	10
Basic Functions	10
Making a Call	10
Answering a Call	. 11
Ending a Call	11
Call Waiting	11
Message Waiting	. 11
Adjusting the Speaker Volume	12
Redialling a Call	12

	reduling from the East to Numbers	12
	Fast Redial	12
	Deleting a Redial Number	12
	Saving Dialled Numbers into Memory	13
Ph	onebook	13
	Storing Numbers in the Phonebook	13
	Keys to Use	13
	Deleting Numbers from Phonebook	14
	Editing Numbers in the Phonebook	15
	Calling Numbers from Phonebook	15
	Quick Browsing of Phonebook	15
Ca	ller ID Display	15
	Viewing Caller ID Records	16
	Saving Caller ID Records in Phonebook	16
	Deleting Caller ID Records	16
	No Caller ID	17
	Missed Calls	17
Du	ring a Call	17
	Using the Mute Function	17
	Using Speakerphone During a Call	18
На	ndset Settings	18
	Setting the Ring Tone	18
	Setting the Ring Tone Volume	18
	Setting the Display Language	19
	Setting the Dial Mode	19
	Setting the Time / Date Format	19
Со	nference Call	19
Οp	perating the Base Unit	20
	Paging the Handset	20
	Setting the Base Unit Time	20
	Setting the Base Unit Time Format	21

12

Pedialling from the Last 10 Numbers

	Setting the Base Unit Date	21
	Setting the Base Unit Date Format	21
	Setting the Base Unit Alarm	21
	Snooze / Turning the Alarm Off	22
	Setting the Base Unit Language	22
	Call Log	22
	Deleting Caller ID Records	22
Spe	ecial Features	23
	Setting the Rainbow Pattern On / Off	23
	Setting the Base Unit to Mirror Mode	23
Usi	ng Multiple Base Units	23
Usi	ng Multiple Handsets	24
	Intercom Calling Between Handsets	24
	Answering Intercom Calls	24
	Call Waiting	24
	Call Transfer Between Handsets	24
Reg	gistering Handsets to Base Unit	25
De-	Registering Handsets	25
Res	setting your System	26
Tro	publeshooting	27
	Handset / Base Unit	27
	Multi-Handset Use	29
	rning	
Spe	ecifications	29
Abo	out Oregon Scientific	30
EC.	-Declaration of Conformity	31

## INTRODUCTION

Thank you for selecting the Oregon Scientific™ Lifestyle DECT Cordless Phone with Mirror Display as your product of choice.

The cordless phone provides the freedom to communicate from anywhere in your home. The powerful base unit gives you time, date, dual alarm, call information, phone charger, mirror, and rainbow-pattern screen display that can be changed to suit your mood.

When you unpack your phone, make sure you keep all the packing materials in a safe place, in case you later need to transport it or return it for servicing. In the box, you will find:

- Handset
- Rechargeable Handset Battery
- · Base Unit
- · AC / DC Adaptor for Base Unit
- · Phone Line for Base Unit
- · Wall Mount
- User Manual

The Lifestyle DECT Cordless Phone with Mirror Display features:

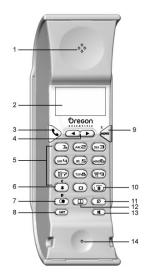
- · 14 Rainbow Patterns
- · Mirror Mode
- Real Time Clock
- · Dual Alarms with Snooze Function
- · Graphic Handset Display
- · Caller ID Display on Base Unit and Handset
- 50 Phonebook Records with Search and Edit Function
- 40 Caller ID Memory (24 Digits + 15 Characters)
- · 10 Last Number Redial Records
- · 10 Polyphonic Melodies plus 4 Standard Ring Tones
- Phonebook Access During a Conversation
- · Handset Speakerphone

- · Backlight on Display and Keypad
- · Mute / Redial Functions
- · Supports Multiple Handsets and Base Units
- · Intercom / Call Transfer / Conference Call Capability
- · Multiple Language Display
- · Wall Mountable
- · Standby Time 5 Days
- Talk Time 7 Hours

**NOTE:** Keep this manual handy as you use your new product. It contains practical step-by-step instructions, as well as technical specifications and warnings you should know.

# **KEY FEATURES**

# **HANDSET - FRONT VIEW**



- 1. Receiver
- 2. LCD Display
- 3. 📞 Talk button
  - · Press to begin and end a phone call.
  - · Press to callback a number.
- 4. ◀ ► Arrow buttons
  - · Press to move up and down menu options.
  - · Press to increase or decrease the speaker volume.
  - · Press to browse Caller ID records.

#### 5. Keypad

- Keypad 0-9, A-Z buttons.
- Press the number to dial the call or use for text input when editing the phonebook or caller identification.

#### 6. \* / 'C' Cancel button

- · Press to cancel an operation and return to standby mode.
- · Press to use \* in text.

#### 7. Redial / 'D' Delete button

- · Press to browse redial list.
- · Press to redial a phone number.
- Press to delete digits when dialling a phone number.

#### 8. INT Intercom button

- · Press to make an intercom call.
- · Press to make a conference call.
- · Press to transfer a call.

#### 9. MENU / 'R' button

- · Press to access main menu.
- · Press to confirm a selected option.
- · Press to move from a current call, to call waiting.

#### 10. (#) Conference Call / # button

- · Press to make a conference call.
- · Press to use # in text.

## 11. Ø Mute button

· Press to mute the microphone during a call.

#### 12. III Phonebook button

· Press to view the phonebook.

#### 13. II Speakerphone button

· Press to turn the speakerphone on or off.

## 14. Microphone

## BASE UNIT - FRONT VIEW



- 1. Handset in Handset Cradle
- 2. Rainbow Pattern
- 3. Menu button
- 4. Handset Battery Compartment
- 5. Screen Display with Mirror
- 6. Up and Down buttons

## **BASE UNIT - WALL MOUNT**

To use the base unit wall mount:





- Thread the power and phone line cables through the rectangular hole on the wall mount. Then insert them into the sockets on the base unit.
- 2. Slide the two hooks at the top of the wall mount into the hook holes at the top of the base unit.
- Push the base of the wall mount towards the base unit so the two hooks at the bottom click and the wall mount feels securely locked in place.

4. Place a nail or hook where you want to position your base unit and simply hang the wall mount on it.

## SAFETY AND CARE

#### SAFETY PRECAUTIONS

Please observe the following safety precautions when setting up and using this product.

- LCD panel The LCD panel is made of glass, and may break if the unit is dropped.
- Heat sources Keep the product away from heat sources, such as radiators, stoves, heaters, and other heat-generating products.
- Water and moisture Do not use the product in or near water or in high moisture areas, such as a bathroom.

#### CARING FOR YOUR PRODUCT

To ensure you receive the maximum benefit from using this product, please observe the following guidelines.

- Do not clean any part of your phone with benzene, thinner or other solvent chemicals – this may cause permanent damage that is not covered by the guarantee. When necessary, clean it with a damp cloth.
- Keep your phone away from hot, humid conditions or strong sunlight.
- Every effort has been made to ensure the highest standards of reliability for your phone. However, if something does go wrong, please do not try to repair it yourself – consult your supplier.
- Do not use your phone outdoors in the rain, or handle it with wet hands – water can damage electrical equipment.
- Clean the unit with a damp cloth and mild detergent. Avoid dropping the unit or placing it in a high-traffic location.
- Never immerse the unit in water. This can cause electrical shock and damage the unit.
- Do not subject the base unit to extreme force, shock, or fluctuations in humidity.
- Do not tamper with the internal components.
- Do not mix new and old batteries or batteries of different types.

- Remove the batteries if storing this product for a long period of time.
- · Do not scratch the LCD display.
- Do not make any changes or modifications to this product. Unauthorized changes may void your right to use this product.

## CAUTION

- To avoid risk of fire or injury, do not attempt to charge non-rechargeable batteries.
- Replace only batteries with the same or equivalent type recommended by the manufacturer.
- Please dispose of old, defective batteries in an environmentally friendly manner in accordance with the relevant legislation.
- No naked flames, such as lighted candles, should be placed near the apparatus.
- Never use your phone in the open air during a thunderstorm unplug the base unit from the phone line and the main socket when there are storms in your area.

# **GETTING STARTED**

## CONNECTING AC ADAPTOR / PHONE LINE

Connect the AC adaptor and phone line to the base unit and wall sockets as shown below.





Rest the handset in the handset cradle on the base unit to charge. Once plugged in, allow the handset to charge for 15 hours before using.

## **INSTALLING HANDSET BATTERIES**

Your handset uses a 3.6V 750mAh Nickel Metal Hydride rechargeable battery, which will already be installed in your handset.

If you need to replace the handset battery, simply:

- 1. Slide the cover off.
- Insert the rechargeable battery by putting the piece at the end of the wire into the bottom right of the battery indention on the handset.
- 3. Slide the cover up so that it clicks firmly into place.





## **CHARGING HANDSET BATTERIES**

Before using the handset, charge it for at least 15 hours.

To charge the handset:

- 1. Place the handset in the base unit cradle with the keypad facing down.
- 2. The base unit charge symbol will come on to indicate the handset is charging.

When the battery is fully charged, the handset battery indicator will show the battery full symbol in the top right of the LCD display.



**NOTE:** If you charge the battery for longer than the specified time or let it run too low, too often, you will reduce the battery life.

## LOW BATTERY WARNING

When the battery is low and has only 15 minutes of talk time left, the handset will beep a warning tone and the LCD display will flash "Low Battery", please:

- · End the call as soon as possible.
- Don't use the Speakerphone Mode for conversation since this will further reduce the talk time.
- Put the handset back on the charger until the battery symbol returns to high level.

## HANDSET RECEPTION

Usually, a loss of reception means you are too far from the base unit, or there is interference between the two units. Make sure to:

- Stay within a range of 300 metres (984 feet) from the base unit while using the handset.
- · Avoid interference such as TV or other electrical appliances.

If your handset is out of range of the base unit, or the signal is interrupted due to electrical interference, the range symbol  $\nabla$  starts flashing and the handset will return to Standby Mode.

**IMPORTANT:** Due to radio interference in the environment, occasional loss of synchronization between the handset and base may occur for a very short duration. The base will very quickly change to another channel automatically to overcome the interference and restore synchronization.

## HANDSET LCD SYMBOLS

SYMBOL	MEANING	
Υ	Within range indicator     Flashing when out of range	
76	Ringer is set to off	
CTX3	Line-in-use	
否!	Missed call	
•	- Battery (5 levels) - Flashing when battery is low (level 1 )	

## **ELECTRICAL SAFETY**

**Do not** install the base unit near a sink, bath or shower, or anywhere else where it could get wet. Electrical equipment can cause serious injury if used while you are wet or standing in water.

- If the base unit ever falls into water, do not retrieve it until you have unplugged the power lead from the mains and the phone line plug from the phone socket; then pull it out by the unplugged cables.
- Never use your phone in the open air during a thunderstorm unplug
  the base unit from the phone line and the main socket when there are
  storms in your area. Damage caused to your phone by lightning is not
  covered by the guarantee.

# **BASIC FUNCTIONS**

# MAKING A CALL

Using the 📞 button:

 Press to get the dial tone, and dial the number. If you make a mistake, press again to cancel the whole number.

OR

Dial the number then press .

Using the Speakerphone (■ ) button:

- Press to get the dial tone, and dial the number.
  - OR
- Dial the number then press II.

**NOTE:** If you are in Speakerphone Mode and you want to use the handset, press **t** to switch off the speakerphone.

## ANSWERING A CALL

The handset will ring when there is an external call.

• Press 📞.

OR

Press ■ (This will enable the speakerphone function.)

**NOTE:** If the handset is placed in the recharge cradle of the base unit when it is in Talk Mode, it will automatically enter the Standby Mode.

#### **ENDING A CALL**

- Press 📞
  - OR

## Press II in Speakerphone Mode.

# **CALL WAITING**

You will hear a call waiting tone:

Press R to switch from an existing call, to call waiting.

## **MESSAGE WAITING**

 "Message Waiting" will appear on the screen. Follow the voice message commands to enter your phone network operator's message service

## ADJUSTING THE SPEAKER VOLUME

To adjust the speaker volume:

## REDIALLING A CALL

Press , then press .

## REDIALLING FROM THE LAST 10 NUMBERS

- Press to see your last call record.
- 2. Use or to select a number.
- 3. Press 📞 to dial the number.

If you want to edit the phone number before redialling:

- 1. Press ( ...
- 2. Press MENU.
- 3. Use ▶ or ◀ to select "Edit for Call", then press MENU.
- 4. Use **D** and **0-9** buttons to edit the number.
- 5. Press 📞 to dial the number.

## **FAST REDIAL**

When you make a call and hear the busy tone, press **(3)**. The phone will quickly redial the number within 3 seconds.

## **DELETING A REDIAL NUMBER**

- 1. Press O to see your last call record.
- 2. Use ▶ or ◀ to select a number, then press MENU.
- Select "Delete Record" to delete 1 number, or "Delete All" to delete all numbers.
- 4. Press MENU.
- Select "Yes", then press MENU to confirm.

## SAVING DIALLED NUMBERS INTO MEMORY

The handset will automatically save the last 10 numbers you dialled. To save dialled numbers into your Phonebook:

- 1. Press . (The last number is listed).
- 2. Use ▶ or ◀ to select a phone number, then press **MENU**.
- 3. Select "Save Phonebook" to save number, then press MENU. "SAVED" will appear on the screen to confirm the action.

## **PHONEBOOK**

- The phone can store 50 phone numbers in the phonebook of up to 24 digits.
- The name of the phone number can be stored with a maximum of 15 characters.

## STORING NUMBERS IN THE PHONEBOOK

- 1. Press Ⅲ.
- 2. Press MENU.
- 3. Use ▶ or ◀ to select "Add Record", then press MENU.
- 4. The handset display shows "<Enter name>" and "<Enter number>".
- 5. Enter the name (see key guide below) and then press MENU.
- Enter the number and then press MENU to confirm.
- 7. The handset will beep twice indicating that the record has been stored.

**NOTE:** If only a phone number and no name is input, then the record can still be saved.

## **KEYS TO USE**

When entering a name, "B" will be entered by pressing the "2" button once, followed by pressing "2" again within 1 second. If pressed beyond 1 second, "A" is entered and the second press of "2" will give the entry of "AA".

The list of characters is shown below:

	CAPITAL LETTERS	SMALL LETTERS
1	SPACE 1 + = ^ ~ . , ; : ? !	SPACE 1 + = ^ ~ . , ; : ? !
2	ABC2ÄÆÅÀÁÂÃÇ	abc2äæåàáâãç
3	DEF3ÈÉÊËÐ	def3èéêëð
4	GHI4ÌÍĨÏ	ghi4ìíîï
5	JKL5	jkl5
6	MNO6ÖØÒÓÔÕÑ	mno6öøòóôõñ
7	PQRS7	pqrs7
8	TUV8ÙÚÛÜ	tuv8ùúûü
9	WXYZ9ÝÞ	wxyz9ýþ
0	0 * # \$ & % / \   ( ) [ ] < >	0 * # \$ & % / \   ( )[ ] < >
*	Press when editing a name to return to Standby Mode. Press when editing a number to get "*".	
#	Press to change between capital and small letters.	

## **DELETING NUMBERS FROM PHONEBOOK**

To delete 1 record:

- 1. Press III.
- 2. Use ▶ or ◀ to select the number you want to remove, then press MENU.
- 3. Select "Delete Record" and then press MENU.
- 4. When asked to confirm the deletion, select "Yes".
- 5. Press **MENU** to remove the number.
- 6. The handset will beep twice indicating that the record has been deleted.

#### To delete all records:

- 1. Follow steps 1-3 above and select "Delete All?"
- 2. Now follow steps 4-6 above.

## **EDITING NUMBERS IN THE PHONEBOOK**

- 1. Press Ⅲ.
- 2. Use ▶ or ◀ to select the number you want to edit, then press

  MENU
- 3. Select "Edit Record" and then press MENU.
- 4. Edit the name if needed, then press MENU.
- 5. Edit the phone number if needed, then press MENU.
- You will hear a double beep from the handset indicating that the task is complete.

## CALLING NUMBERS FROM PHONEBOOK

- 1. Press whilst on an active call.
- 2. Use ▶ or ◀ to select a number, then press **MENU** to dial the number.

## QUICK BROWSING OF PHONEBOOK

- 1. Press Ⅲ.
- 2. Use ▶ or ◀ to select a phonebook entry, or press the key with the 1<sup>st</sup> letter of the person's name you are looking for. E.g. Press key 7, 4 times to get quick access to a name beginning with 'S'.
- 3. Press 📞 to dial.

NOTE: You can use the Phonebook function whilst on an active call.

## CALLER ID DISPLAY

If you have subscribed to this service from your phone network operator, the caller's phone number will be shown on the handset and base unit display when there is an incoming call. The phone can store the Caller ID's of up to 40 different call numbers.

NOTE: If the caller's phone number was stored in the phonebook, the associated name will be displayed with the phone number.

Each entry in the caller list has the:

- · Caller number (up to 24 digits).
- Caller name (up to 15 characters) if this is stored in the phonebook or supplied from the phone network.
- · Date and time of the call.
- Number of calls made to this number (up to 40).

## VIEWING CALLER ID RECORDS

- 1. When the phone is in Standby Mode use ▶ or ◀ to browse through Caller ID records.
- If you need to edit the phone number before making the call press MENU.
- 3. Use ▶ or ◀ to select "Edit for Call".
- 4. Use **D** and **0-9** buttons to edit the number.
- 5. Press **t** o dial the number.

**NOTE:** If "**NO CALLS**" appears on the screen then no records are stored in the Caller ID memory.

## SAVING CALLER ID RECORDS IN PHONEBOOK

When you have a Caller ID record on your screen:

- 1. Press MENU . then use ▶ or ◀ to select "Save Phonebook".
- Press MENU, "SAVED" will appear on the screen to confirm the action

**NOTE:** When the Caller ID memory is full it will automatically delete your 1st Caller ID record.

## **DELETING CALLER ID RECORDS**

To delete 1 record:

- Press ► or ◀ whilst in Standby Mode and select the number you want to delete. Then, press MENU.
- 2. Select "Delete Record", then press MENU.
- 3. Select "Yes", then press MENU to confirm.

To delete all records:

- 1. Press ▶ or ◀ whilst in Standby Mode. Then, press MENU.
- 2. Select "Delete All", then press MENU.
- 3. Select "Yes", then press MENU to confirm.

## **NO CALLER ID**

If a caller has withheld their Caller ID name and / or number, one of the following messages will appear on your screen:

- · "Blocked Number"
- "Unknown Number"
- · "Blocked Name"
- · "Unknown Name"
- "Unknown Caller"
- "Blocked Call"

## MISSED CALLS

If you miss a call, the handset will display this symbol **T**!. When you view the Caller ID of your missed calls the following notifications will appear on the screen:

- "NEW" This is the first missed call from this particular Caller ID.
- "REPT" This is not the first missed call from this particular Caller ID.

## **DURING A CALL**

## **USING THE MUTE FUNCTION**

To mute the handset:

- Press Ø.
- Press Ø again to un-mute the handset and return to the normal mode.

**NOTE:** If the phone is muted, you cannot dial any digits until the mute button is released.

## USING SPEAKERPHONE DURING A CALL

#### During a call:

- Press II to turn the speakerphone on.
- Press II again to end the call, or press to turn the speakerphone off and use the handset again.

## HANDSET SETTINGS

#### IMPORTANT

- If you press the button you will enter Talk Mode.
- If you press the MENU button you will enter Menu Mode.
- You cannot enter the Menu Mode when the phone is in Talk Mode. To exit the Talk Mode press
- When you have completed a setting 2 beeps will sound to indicate that the task is complete.
- To leave a setting at any time and return to Standby Mode, press C.

## **SETTING THE RING TONE**

You have a choice of 10 polyphonic melodies and 4 tones for incoming calls. To select a ring tone:

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "Handset Setting".
- 2. Press MENU.
- 3. Select "Ringtone", then press MENU.
- 4. Select the melody or tone you prefer, then press **MENU** to confirm.

**NOTE:** If the ring volume is turned off, you will not hear the ring melody while adjusting the ring tone.

## **SETTING THE RING TONE VOLUME**

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "Ringer Volume".
- Press MENU, then use ► or ◀ to increase or decrease the volume.
- 3. Press MENU to confirm.

# SETTING THE DISPLAY LANGUAGE

To change language:

- Press MENU, use ► or ◀ to select "Handset Setting", then press MENU.
- 2. Select "Language", then press MENU.
- 3. Select the language you want, then press MENU to confirm.

**NOTE:** The default language for the handset display is English. You can also change the language to French, Spanish, German, Italian, Dutch, Portuguese and Swedish.

## **SETTING THE DIAL MODE**

In order to provide compatibility with other phone systems, your phone can be set to either Pulse dialling (same as rotary dial phones), or Tone dialling (DTMF).

To set the Dial Mode:

- Press MENU, then use ► or < to select "Handset Setting".</li>
- 2. Press MENU.
- 3. Select "Dialling", then press MENU.
- Select either "Tone" or "Pulse" mode, then press MENU to confirm.

## **SETTING THE TIME / DATE FORMAT**

- 1. Press MENU , then use ▶ or ◀ to select "Handset Setting".
- 2. Press MENU.
- 3. Select "Time & Date", then press MENU.
- 4. Select either "Time Format" or "Date Format", then press MENU.
- 5. Then select your chosen format and press **MENU** to confirm.

## **CONFERENCE CALL**

You can have a conference conversation with an external call party and 2 internal calling parties.

1. First establish the call with the external party by either making an

- external call or answering an incoming call.
- Press INT to make an intercom call to another handset. The external party will be on hold.
- 3. The internal party answers your intercom call by pressing 📞.
- 4. Then you press (#) and hold for about 2 seconds (you will hear a confirmation key tone).
- Then the external party, the other internal party and you can talk together.

**NOTE:** You cannot have an intercom conversation between a handset and the base unit

## **OPERATING THE BASE UNIT**

## **IMPORTANT**

- When you have completed a setting, 2 beeps will sound to indicate that the task is complete.
- To exit menu options, scroll through the options using ▶ or ◄ and select "Exit", then press MENU to confirm.

## PAGING THE HANDSET

This feature is very useful if you can't remember where you put your handset.

- To look for your handset, press the PAGE button in the cradle of the base unit.
- · To stop the paging, press any button once.

## SETTING THE BASE UNIT TIME

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "SET TIME & DATE".
- 2 Press MENU
- 3. Select "SET TIME", then press MENU.
- 4. The hour digits will flash. Use ▶ or ◀ to change the hourly time.
- Press MENU to make the minute digits flash. Use ▶ or ◀ to change the minutes.

Press MENU to make the AM / PM option flash. Select AM / PM, then
press MENU to set the time. (When using the 24 hour clock you will not
be asked to select AM / PM.)

## SETTING THE BASE UNIT TIME FORMAT

- 1. Follow steps 1 and 2 above, then select "TIME FORMAT" and press MENU
- 2. Select "12 or 24 Hour Format" and press MENU to confirm.

## SETTING THE BASE UNIT DATE

- Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "SET TIME & DATE", then press MENU.
- 2. Select "SET DATE", and press MENU.
- 3. Use ▶ or ◀ to scroll through the numbers and MENU to move between the days, months and years.

## SETTING THE BASE UNIT DATE FORMAT

- Follow steps 1 and 2 above, then select "DATE FORMAT" and press MENU.
- 2. Select "dd/mm/yy" or "mm/dd/yy" and press MENU to confirm.

## SETTING THE BASE UNIT ALARM

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "ALARMS".
- 2. Press MENU.
- Select "Alarm 1" or "Alarm 2", then press MENU. (A tick will appear next to a previously enabled alarm.)
- 4. Select "Yes" and press MENU.
- 5. Use ▶ or ◀ to set the time of the alarm and MENU to select hours or minutes. (If you are using a 12-hour clock format you will need to select AM or PM using the arrow buttons.)
- When the time is set, press MENU and "Alarm Tone" options will appear.
- 7. Select 1 of the 4 available tones, then press MENU. A tick will appear next to your selected tone and the phone will go to Standby Mode.

**NOTE:** If your clock is in 24-hour format, you will not be required to select AM / PM at step 5.

**NOTE:** Your base unit has 2 daily crescendo alarms. If both are set, the alarms will sound daily at the set time.

## SNOOZE / TURNING THE ALARM OFF

Once an alarm sounds, you may:

 Press the base unit MENU or ► or Ightly and the alarm will snooze for 8 minutes.

OR

Press and hold MENU to stop the alarm.

NOTE: If no button is pressed for 2 minutes the alarm will turn itself off.

## **SETTING THE BASE UNIT LANGUAGE**

To change the language:

- 1. Press MENU then use ▶ or ◀ to select "LANGUAGE".
- 2. Press MENU.
- 3. Select the language you want, then press **MENU** to confirm.

**NOTE:** The default language for the base unit display is English. You can also change the language to French, Spanish, German, Italian, Dutch, Portuguese and Swedish.

#### CALL LOG

To view the total number of calls and new calls received:

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "CALL LOG".
- 2. Press MENU.

OR

3. Press ▶ or ◀ when in Standby Mode.

## **DELETE CALLER ID RECORDS**

To delete all Caller ID records:

1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "ERASE ALL CID", then

#### press MENU.

2. Select "Yes" or "No", then press MENU.

## **SPECIAL FEATURES**

## SETTING THE RAINBOW PATTERN ON/OFF

You can set the rainbow pattern in 4 different states and choose from 14 different patterns:

- 1. Press MENU, then use ▶ or ◀ to select "SET RAINBOW".
- 2. Press MENU.
- Select the state you wish the rainbow pattern to feature in, press MENU.
- 4. Use ▶ or ◀ to preview and select a pattern. Once you have the arrow next to the option you wish to select, press MENU.
- 5. A tick will appear next to your selected tone and the phone will go to Standby Mode.
- 6. You will hear a double beep indicating that the task is complete.

To turn the rainbow pattern off, follow steps 1-4 above but select "**OFF**" instead of a pattern at step 4.

NOTE: When the phone is in Talk Mode, the rainbow pattern will turn off.

## SETTING THE BASE UNIT TO MIRROR MODE

To use the base unit as a mirror:

- Make sure the base unit is in Standby Mode, then press MENU for 3 seconds.
- The display will say, "Going to off for 1 minute" and will then turn off for 1 minute.
- After 1 minute the display will return to normal Standby Mode, or you can press any button to exit Mirror Mode.

## USING MULTIPLE BASE UNITS

Your handset can select 1 of 4 base units:

1. Press **MENU**, then use ▶ or ◀ to select "Handset Settings".

- 2. Press MENU.
- Use ► or ◀ to select "Select Base", then press MENU.
- Use ► or ◀ to choose automatic selection or base unit 1-4, then press MENU.

**NOTE:** When "**Automatic**" is selected, the handset will select a free base unit for you.

## **USING MULIPLE HANDSETS**

Your base unit can synchronize with up to 6 handsets.

## INTERCOM CALLING BETWEEN HANDSETS

- Press INT on your handset.
- 2. Type in the number of the handset (1-6) that you want to reach.
- 3. The paged handset will ring. The display of the paged handset will show "INT CALL".

NOTE: To cancel the intercom call, press 📞.

## **ANSWERING INTERCOM CALLS**

- 1. Press 📞 to answer an intercom call.
- 2. Press again to end the intercom call.

## **CALL WAITING**

If an external call comes in during an intercom conversation, you will hear a call waiting tone.

- 1. To end an intercom call, press .
- 2. The external line will ring. Press \( \mathbb{\cup} \) again to answer the external call.

## **CALL TRANSFER BETWEEN HANDSETS**

You can transfer an external call from one handset to another.

- During an external phone conversation, press INT. Your caller will be put on hold.
- 2. Type in the handset number (1-6) to which you want the call transferred.

- 3. The paged handset will ring and "INT CALL" will appear on the display.
- 4. To answer the call on the paged handset, press 📞.
- 5. Press \( \mathbb{c} \) on the paging handset to transfer the call.

**NOTE:** If the other handset does not answer, press **INT** to end the intercom call and get back to the external line. Pressing will end both the intercom call and the external call.

## REGISTERING HANDSETS TO BASE UNIT

The handset and base unit are factory pre-registered with each other. Therefore, the unit should be in full working order out of the box.

When you purchase an additional handset, you have to register it to the base unit in order to make and answer calls.

You can register up to 5 more handsets to make and answer calls via the same base unit. Handsets are numbered 1 to 6.

To register a new handset:

- Press and hold the PAGE button on the cradle of the base unit to enter Registration Mode.
- On the handset, press MENU.
- 3. Use ▶ and ◀ to select "Handset Setting", then press MENU.
- 4. Select "Registration", then press MENU.
- 5. Use ▶ and ◀ to select "Base 1, 2, 3 or 4", then press MENU.
- Enter the default Pin Code "0000" then press MENU.
- 7. You will see the message: "REGISTERING".
- When the registration is complete "Registration Success" will appear on the screen.

**NOTE:** The base unit will then send a signal to the handset registering the handset to the base unit. Once the registration function has been completed, the handset will return to Standby Mode.

## **DE-REGISTERING HANDSETS**

To de-register a handset from the Base Unit:

1. On the handset, press MENU.

- Use ▶ and ◀ to select "Handset Setting", then press MENU.
- 3. Select "Remove HS", then press MENU.
- 4. Use ▶ and ◀ to select handset number, then press **MENU**.
- 5. "Confirm?" appears on the screen. Press MENU and "Handset Removed" appears to confirm de-registration.

**NOTE:** You cannot de-register the handset you are using.

## RESETTING YOUR SYSTEM

If you need to reset your system, you will lose any information you have stored and all settings will return to their default settings.

To reset your system to the default settings:

- 1. Press MENU, then use ▶ and ◀ to select "Handset Setting".
- 2 Press MENU
- 3. Select "Set Default", then press MENII.
- 4. When prompted, select "Yes". You will then hear the double beep to indicate the default settings have been restored.

Your default settings are:

Language: English
INT melody: Melody 1
Handset name: Handset

Ring volume: 3
Dial mode: Tone

Battery indicator: On
Ear volume: 1
Range indicator: On
Phonebook: Emp

Phonebook: Empty CID list: Empty

Redial list: Empty

## **TROUBLESHOOTING**

If your phone is not working correctly, check the points here before returning it for repair. Whatever the problem, you should first check that:

- You have installed the base unit correctly, and it is plugged into the phone line and the main power socket.
- · The main power is switched on at the socket.
- · You have installed the batteries into the handset.

If the problem persists, please contact your local stockist.

**Never** attempt any repairs or adjustments yourself – you could make the problem worse and invalidate your guarantee.

#### HANDSET / BASE UNIT

Problems with making and answering calls:

"I cannot make or answer calls."

- Try moving the handset closer to the base unit.
- If this doesn't work, try a different position for the base unit perhaps higher up if possible.
- The battery charge level may be low place the handset in the charging cradle of the base unit to recharge the battery.
- Switch off the power at the main socket, wait a few seconds and then switch the power back on, this may solve the problem.

"When I press the buttons on my handset, digits appear on the display but I cannot make an outside call."

- · Try moving the handset closer to the base unit.
- If this doesn't work, try a different position for the base unit. Make sure
  it is not near any electrical equipment, such as another phone, TV,
  radio, washing machine, fridge, etc. If possible, position the base unit
  higher up.
- If any other handsets are registered to the same base unit, make sure they are not already on a call – you would see [[17]] on your own handset.

- You may need to change the dial type setting to Pulse dialling if your local phone exchange does not support Tone dialling.
- "My call was cut off when I went out of range of the base unit. Now I cannot use my handset."
- · Please move the handset closer to the base unit.
- "I hear a tone while I am using my handset, and the battery symbol on the display is "empty."
- The battery needs to be recharged. Put the handset into the charger; it will take up to 15 hours to be fully charged.
- "I've tried recharging the batteries, but I still get a warning that it is not charged."
- · The batteries probably need to be replaced.
- "The handset does not ring when a call comes in."
- Check that you have not set the ringing volume to "Off" (see section Setting the Ring Tone Volume).
- "The Caller Display function is not working."
- Please check if you have subscribed to the Caller Display service with your network provider.
- "The Caller Display function is working but the Caller's Name from the phonebook is not displayed even if the same phone number calls in."
- You need to store the full phone number including the STD code into your phonebook memory.
- "I have tried several times to press 📞 but I cannot make a call."
- Your phone may not be registered. See section Registering Handset to Base Unit.
- "The Within Range Symbol is flashing on the handset display."
- Due to radio interference in the environment, occasional loss of synchronization between the handset and base unit may have occurred for a very short period. The base unit will quickly change to another channel automatically to overcome the interference and restore the synchronization. You can also move the handset near the base unit to reduce the interference.

## MULTI-HANDSET USE

#### "I'm having problems registering a new handset."

- Unplug and plug in again the main power cord of the base unit to activate the registration procedure.
- Make sure you have selected a base number that is not already assigned, and ensure you choose from the base numbers that are not flashing.
- The base unit may have already registered all 6 handsets. You need to de-register one of them before registering a new handset.
- If you are replacing a faulty handset, make sure you have de-registered the faulty one before registering the new one.

#### "I cannot make a call."

- Only one outside call and one intercom call can take place at once.
   Make sure no other handset user is already on a call.
- Please check if another handset has engaged the line already. If this is
  the case you will see [xt] on your handset.

## WARNING

- The contents of this manual and technical specification are subject to change without notice.
- Due to printing limitations, pictures and displays showed in this manual may be slightly different from the real one.
- The contents of this manual may not be reproduced without the permission of the manufacturer.
- In case a Ni-Cadmium rechargeable battery is used, the draining of its contents should be done in accordance to the law re: special waste material.

## **SPECIFICATIONS**

TYPE	DESCRIPTION	
Standard	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT)	

Frequency range	1880 to 1990 MHz
Channel bandwidth	1.728MHz
Modulation	GFSK
Communication range	Up to 300 metres (984 feet) in open space
Base power supply	220V-230V / 150Hz
Handset power supply	1 rechargeable battery, NiMH 750mAh
Handset battery charging time	15 hours
Operating time	Standby: Approximately 5 days
	Talk: Approximately 7 hours
Operating temperature	0°C to 45°C
Storage temperature	-20°C to 60°C

#### Weight Dimension

Handset: 89 g (1.96 lbs) without battery

Handset: 142 x 46 x 28mm (5.6 x 1.82 x 1.1 inches) L x W x D

## **ABOUT OREGON SCIENTIFIC**

Visit our website (<a href="www.oregonscientific.com">www.oregonscientific.com</a>) to learn more about Oregon Scientific products such as digital cameras; MP3 players; children's electronic learning products and games; projection clocks; health and fitness gear; weather stations; and digital and conference phones. The website also includes contact information for our customer care department in case you need to reach us, as well as frequently asked questions and customer downloads.

We hope you will find all the information you need on our website, however if you'd like to contact the Oregon Scientific Customer Care department directly, please visit:

## www2.oregonscientific.com/service/support

OR

Call 949-608-2848 in the US.

For international enquiries, please visit:

http://www2.oregonscientific.com/about/international/default.asp

## **EC-DECLARATION OF CONFORMITY**

This product contains the approved transmitter module that complies with the essential requirements of Article 3 of the R&TTE 1999 / 5 / EC Directive, if used as intended and the following standards have been applied:

#### Safety of information technology equipment

(Article 3.1.a of the R&TTE Directive)

Applied Standard

EN 60950-1: 2001

#### Electromagnetic compatibility

(Article 3.1.b of the R&TTE Directive)

Applied Standards

ETSI EN 301 489-1-3 (Ver.1.4.1): 2002-08

#### Efficient use of radio frequency spectrum

(Article 3.2 of the R&TTE Directive)

**Applied Standards** 

ETSI EN 300 220-3 (Ver1.1.1): 2000-09

#### Additional information:

mach white

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73 / 23 / EC, the EMC Directive 89 / 336 / EC and carries the CE marking accordingly.

Carmelo Cubito

Agrate Brianza (MI) / Italy January 2004 Manufacturer's EU R&TTE Representative

CE

#### COUNTRIES RTTE APPROVAL COMPLIED

All EC countries. Switzerland ©H)

and Norway (N)

# Telefono Cordless DECT Lifestyle con Display a Specchio

Modello: LS328 MANUALE D'USO

## CONTENUTI

Introduzione	1
Caratteristiche principali	3
Unità mobile – Vista frontale	3
Unità base – Vista frontale	5
Unità base – Kit per montaggio a parete	5
Sicurezza e manutenzione	6
Precauzioni per la sicurezza	6
Cura del prodotto	6
Avvertenze	7
Per iniziare	7
Collegare Adattatore AC/DC / Cavo telefonico	7
Installare batterie unità mobile	8
Caricare batterie unità mobile	8
Avviso batteria scarica	9
Ricezione unità mobile	9
Simboli LCD unità mobile	10
Sicurezza	10
Funzioni di base	10
Effettuare una chiamata	10
Rispondere a una chiamata	11
Terminare una chiamata	11
Chiamata in attesa	
Messaggio in attesa	11
Regolare il volume dell' altoparlante	11

	Richamare	11
	Richiamare gli ultimi 10 numeri	12
	Chiamata Rapida	12
	Cancellare un numero	12
	Salvare i numeri chiamati in memoria	12
Ru	brica telefono	13
	Memorizzare numeri in rubrica	13
	Tasti da usare	14
	Cancellare numeri dalla rubrica	14
	Modificare numeri in rubrica	15
	Chiamare numeri dalla rubrica	15
	Consultazione rapida della rubrica	15
lde	entificativo di chiamata	15
	Dati identificativo di chiamata	16
	Salvare dati identificativo di chiamata in rubrica	16
	Cancellare dati identificativo di chiamata	
	Identificativo di chiamata non disponibile	17
	Chiamate perse	17
Du	rante una chiamata	17
	Usare la funzione Mute	17
	Usare il vivavoce	
lm	postazioni Unità mobile	18
	Impostazione tono suoneria	18
	Impostazione volume tono suoneria	
	Impostazione lingua display	19
	Impostazione modalità chiamata	19
	Impostazione formato data/ ora	
	Impostazione prefisso	20
	iamata in conferenza	
Uti	ilizzare l'unità base	21
	Cerca unita' mobile	21

Impostazione ora	1
Impostazione formato ora	
Impostazione data	
Impostazione data	
·	
Impostazione sveglia	
Snooze / Spegnere la sveglia	
Impostazione lingua	
Registro chiamate	
Cancellare dati identificativo di chiamata	
Caratteristiche speciali	
Impostazione arcobaleno On / Off	4
Impostazione unità base in modalità specchio	4
Usare unità base multiple25	5
Usare unità mobili multiple25	5
Chiamata intercomunicazione tra unità mobili	5
Rispondere a chiamate in intercomunicazione	5
Chiamata in attesa	5
Trasferimento di chiamata tra unità mobili	ò
Registrazione unità mobili a unità base26	ò
Annullamento registrazione unità mobili	7
Reset del sistema	7
Ricerca guasti	3
Unità mobile / Unità base	3
Utilizzo con unità mobili multiple	)
Avviso	1
Specifiche 31	1
Informazioni su Oregon Scientific	2
Dichiarazione di conformità	3

#### INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto il telefono Cordless DECT Lifestyle con Display a specchio Oregon Scientific™.

Il telefono cordless vi consentira di di comunicare ovunque nella vostra casa. La potente unità base visualizza sullo schermo dati relativi a ora, data, sveglia, informazioni di chiamata, e può essere personalizzata secondo i vostri desideri.

Quando togliete il telefono cordless dal suo imballo originale, assicuratevi di conservare tutto il materiale, in caso di necessità successive di trasporto o restituzione per riparazione. Nella scatola, troverete:

- · Unità mobile
- · Batteria unità mobile ricaricabile
- Unità base
- · Adattatore AC / DC per unità base
- · Cavo telefonico per unità base
- · Kit per montaggio a parete
- Manuale d'uso

Caratteristiche del Telefono Cordless DECT Lifestyle:

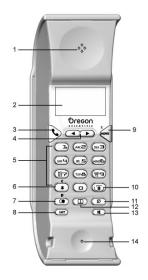
- 14 motivi arcobaleno
- Display a specchio
- Orologio
- · Doppia sveglia con funzione Snooze
- Display grafico unità mobile
- · Display identificativo di chiamata su unità base e unità mobile
- · 50 numeri in rubrica telefonica con funzioni Cerca e modifica
- · Memoria 40 identificativi di chiamata
- · Registrazioni richiamata ultimi 10 numeri
- · 10 melodie polifoniche
- · Accesso alla rubrica telefonica durante la conversazione

- Vivavoce
- · Retroilluminazione su display e tastiera
- · Funzioni Mute / Richiama
- · Supporta unità mobili e unità base multiple
- Funzione Intercom / Trasferimento chiamata / Chiamata in conferenza
- · Display multilingue
- · Montabile a parete
- Standby 5 giorni
- Tempo di conversazione 7 ore

**NOTA** Tenere il presente manuale a portata di mano durante l'utilizzo del prodotto. Contiene utili istruzioni, oltre a specifiche tecniche e nozioni di cui dovete essere informati.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

#### UNITÀ MOBILE - VISTA FRONTALE



- 1. Ricevitore
- 3. Tasto Conversazione
  - · Premere per iniziare e terminare una telefonata.
  - Premere per richiamare un numero.
- 4 ◀ ▶ Frecce
  - Premere per spostarsi tra le opzioni del menu.
  - Premere per aumentare o diminuire il volume dell'altoparlante.
  - · Premere per consultare identificativi di chiamata.

#### 5. Tastiera

- · Tastiera tasti 0-9, A-Z.
- Premere i numeri per chiamare o usare per inserire testi.

#### 6. X / 'C' Tasto Esci

- Premere per terminare un'operazione e tornare in modalità standby.
- · Premere per inserire \* nel testo.

#### 7. Tasto Richiama / Elimina

- · Premere per consultare la lista delle chiamate ricevute
- · Premere per richiamare un numero telefonico.
- · Premere per cancellare cifre.

#### 8. INT Tasto Teleconferenza

- Premere per effettuare una chiamata in intercomunicazione.
- · Premere per effettuare una chiamata in conferenza.
- · Premere per trasferire una chiamata.

#### 9. MENU Tasto Menu / R

- · Premere per accedere al menu principale.
- · Premere per confermare una opzione selezionata.
- Premere per spostarsi dalla chiamata in corso alla chiamata in attesa.

#### 10. (#) Tasto CONF / #

- · Premere per effettuare una chiamata in conferenza.
- · Premere per inserire # nel testo.

#### 11. Ø Tasto Mute

· Premere per silenziare il microfono durante una chiamata.

#### 12. Rubrica telefono (PHBK)

• Premere per visualizzare la rubrica telefonica.

#### 13. ■ Tasto Vivavoce (SPK)

· Premere per accendere/ spegnere il Vivavoce

#### 14. Microfono

#### UNITÀ BASE - VISTA FRONTALE



- 1. Unità mobile sulla base di appoggio
- 2. Motivo arcobaleno
- 3. Tasto Menu
- 4. Vano batterie unità mobile
- 5. Display schermo VFD a specchio
- 6. Tasti Su e Giù

#### UNITÀ BASE – KIT PER MONTAGGIO A PARETE

Per utilizzare il kit per il montaggio a parete dell'unità base:





- Inserire il cavo di alimentazione e il cavo telefonico attraverso il foro rettangolare sul kit per il montaggio. Quindi inserirli nelle prese sulla unità base.
- 2. Far scivolare i due ganci sulla parte alta del kit nei fori sull'unità base.
- Spingere la parte inferiore del kit di montaggio verso l'unità base in modo che i due ganci si incastrino e il kit per il montaggio a parete sia fissato saldamente in posizione.

 Posizionare un chiodo dove si vuole appendere l'unità base ed appenderla semplicemente.

#### SICUREZZA E MANUTENZIONE

#### PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

Prego osservare le seguenti precauzioni per la sicurezza durante l'utilizzo di questo prodotto.

- Display LCD Il Display LCD è in vetro, e si può rompere in caso di cadute.
- Fonti di calore Tenere il prodotto lontano da fonti di calore, come radiatori, stufe, elementi riscaldanti e altri prodotti che generano calore.
- Acqua e umidità Non utilizzare il prodotto in presenza o in prossimità di acqua o in zone molto umide, ad es. in bagno.

#### **CURA DEL PRODOTTO**

Per trarre i massimi benefici dall'utilizzo del presente prodotto, prego osservare le seguenti linee guida.

- Non pulire parti del telefono digitale con benzene, diluenti o altri solventi chimici

   ciò può causare danni permanenti non coperti da garanzia. Se necessario, pulire con un panno umido.
- Tenere il telefono lontano da fonti di calore o umidità e al riparo dalla luce del sole.
- Se si rilevano malfunzionamenti, si prega di non procedere autonomamente ad alcuna riparazione – consultare il fornitore.
- Non utilizzare il telefono digitale all'aperto sotto la pioggia, o con le mani bagnate – l'acqua può danneggiare le apparecchiature elettriche.
- Pulire l'unità con un panno umido e un detergente delicato.
- Non immergere mai l'unità in acqua. Può provocare scosse elettriche e danneggiare l'unità.
- Non sottoporre l'unità base a forti pressioni, colpi o sbalzi di umidità.
- · Non manomettere i componenti interni.
- Non mescolare batterie vecchie e nuove o batterie di tipo diverso.

- Rimuovere le batterie se il prodotto viene riposto per un lungo periodo.
- · Non graffiare il display LCD.
- Non apportare cambiamenti o modifiche al presente prodotto. Modifiche non autorizzate possono far decadere il diritto di garazia.

#### **AVVERTENZE**

- Per evitare il rischio di incendi o infortuni, non tentare di ricaricare batterie non ricaricabili.
- Sostituire solo batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente raccomandate dal costruttore.
- Prego smaltire batterie vecchie o difettose nel rispetto dell'ambiente e
- · accordo alla normativa applicabile.
- Non usare mai il telefono all'aria aperta durante un temporale scollegare l'unità base dalla linea telefonica e dalla presa principale in presenza di temporali.

#### **PERINIZIARE**

#### COLLEGARE ADATTATORE AC/DC/ CAVO TELEFONICO

Collegare l'adattatore AC/ DC e il cavo telefonico all'unità base e alle prese a muro come illustrato di seguito.





Posare l'unità mobile sulla base di appoggio a ricaricare. Una volta inserita, lasciare caricare per circa 15 ore prima dell'utilizzo.

#### INSTALLARE BATTERIE UNITÀ MOBILE

L'unità mobile utilizza batterie ricaricabili Ni Mh 3.6V 750mAh, già installate nell'unità.

Se occorre sostituire le batterie dell'unità mobile, semplicemente:

- 1. Far scivolare il coperchio verso il basso.
- Inserire la batteria ricaricabile inserendo il connettore nella parte in basso a destra della scanalatura della batteria sull'unità mobile.
- 3. Reinserire il coperchio fissandolo saldamente in posizione.





#### CARICARE BATTERIE UNITÀ MOBILE

Prima di utilizzare l'unità mobile, caricarla per almeno 15 ore. Se questo passaggio non viene eseguito, la durata delle batterie sarà ridotta.

Per caricare l'unità mobile:

- Posizionare l'unità mobile sulla base di appoggio con la tastiera rivolta verso il basso.
- Il simbolo di carica sulla base isi accenderà per indicare che l'unità mobile si sta caricando.

Quando la batteria è completamente carica, l'indicatore di batteria dell'unità mobile mostrerà il simbolo di batteria carica in alto a destra sul display I CD



NOTA Se la batteria viene caricata per un tempo più lungo di quanto specificato o viene fatta scaricare troppo, la durata della batteria sarà ridotta

#### **AVVISO BATTERIA SCARICA**

Quando la batteria è scarica e rimangono solo 15 minuti di conversazione, l'unità mobile emetterà un tono di avviso e sul display LCD lampeggerà "Batteria scarica".

- Terminare la chiamata il prima possibile.
- Non utilizzare la Modalità Vivavoce per la conversazione poiché questo ridurrebbe ulteriormente il tempo di conversazione.
- Mettere l'unità mobile sul caricabatterie fino a che il simbolo della batteria ritorna al livello alto.

## RICEZIONE UNITÀ MOBILE

Di solito, una perdita di ricezione significa che si è troppo lontani dall'unità base, o che esiste una interferenza tra le due unità. Accettarsi di:

- Restare entro un raggio di 300 m dall'unità base durante l'utilizzo dell'unità mobile
- Evitare interferenze da parte di TV o altri elettrodomestici.

Se l'unità mobile è fuori portata dall'unità base, o se il segnale è interrotto a causa di una interferenza elettrica, il simbolo della portata  $\Upsilon$  inizia a lampeggiare e l'unità mobile ritorna in Modalità Standby.

IMPORTANTE A causa di interferenze radio nell'ambiente, si possono verificare perdite di sincronizzazione tra l'unità mobile e l'unità base di durata molto breve. La base si sposterà rapidamente su un altro canale automaticamente per superare l'interferenza e ripristinare la sincronizzazione.

#### SIMBOLI LCD UNITÀ MOBILE

SIMBOLO	SIGNIFICATO
<u> 7</u>	- Indicatore di portata
	- Lampeggia se fuori portata
76	Suoneria disattivata
CTX3	Linea in uso
否!	Chiamata persa
<b>a</b>	- Batteria (5 livelli) - Lampeggia quando la batteria è scarica (livello

#### **SICUREZZA**

**Non** installare l'unità di base vicino a lavandino, vasca, doccia o altri luoghi in cui può bagnarsi. Le apparecchiature elettriche possono essere causa di gravi infortuni se utilizzati quando si è bagnati o in acqua.

 Se l'unità base dovesse cadere in acqua, non recuperarla prima di aver scollegato il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e il cavo telefonico dalla presa telefonica; quindi tirarla fuori utilizzando i cavi stessi

## **FUNZIONI DI BASE**

## EFFETTUARE UNA CHIAMATA

Utilizzando il tasto 📞 :

- OPPURE
- 2. Comporre il numero quindi premere 📞

Utilizzando il tasto Vivavoce (■ ):

Premere ■ per avere la linea e comporre il numero.
 OPPURE

Comporre il numero quindi premere II.

NOTA Se si desidera utilizzare l'unità mobile in Modalità Vivavoce premere c er spegnere l'altoparlante.

#### RISPONDERE A UNA CHIAMATA

L'unità mobile suonerà in occasione di una chiamata esterna.

- Premere 📞
  - **OPPURE**
- Premere (Ciò abiliterà la funzione Vivavoce).

#### TERMINARE UNA CHIAMATA

- Premere 📞
  - OPPURE
- Premere II in Modalità Vivavoce.

#### CHIAMATA IN ATTESA

Si sentirà il tono della chiamata in attesa:

 Premere R per passare dalla chiamata in corso alla chiamata in attesa.

#### **MESSAGGIO IN ATTESA**

 "Messaggio in Attesa" comparirà sullo schermo. Seguire i comandi vocali per il servizio messaggi del vostro operatore telefonico.

#### REGOLARE IL VOLUME DELL'ALTOPARLANTE

Per regolare il volume dell'altoparlante:

Premere 
 <sup>L</sup>, poi premere 
 <sup>L</sup> o 
 <sup>L</sup> per regolare il volume dell'altoparlante come desiderato

#### **RICHIAMARE**

Premere 📞, poi premere 🕽.

#### RICHIAMARE GLI ULTIMI 10 NUMERI

- 1. Premere Oper vedere i dati dell'ultima chiamata.
- 2. Usare le ▶ o ◀ per selezionare un numero.
- 3. Premere uper comporre il numero.

Se si desidera modificare il numero prima di richiamare:

- 1. Premere O.
- 2 Premere MENU
- Usare le ► o ◄ per selezionare "Edita chiamata", quindi premere MENU.
- 4. Usare i tasti **D** e **0-9** per modificare il numero.
- 5. Premere per comporre il numero.

#### CHIAMATA RAPIDA

Se durante una chiamata si sente il tono di occupato, premere C. Il telefono richiamerà automaticamente il numero entro 3 secondi.

#### **CANCELLARE UN NUMERO**

- 1. Premere Oper vedere i dati dell'ultima chiamata.
- Usare le ▶ o ◀ per selezionare un numero, quindi premere MENU.
- 3. Selezionare "Elimina voce" per cancellare 1 numero, o "Elimina tutto" per cancellare tutti i numeri.
- Premere MENU.
- 5. Selezionare "Sì", quindi premere MENU per confermare.

#### SALVARE I NUMERI CHIAMATI IN MEMORIA

L'unità mobile salva automaticamente gli ultimi 10 numeri chiamati. Per salvare i numeri chiamati nella Rubrica telefonica:

- 1. Premere . (Viene visualizzato l'ultimo numero dell'elenco).
- Usare le ▶ o ◀ per selezionare un numero telefonico, quindi premere MENU.

 Selezionare "Salva Rubrica telefono" per salvare il numero, quindi premere MENU. Comparirà sullo schermo "SALVATO" per confermare quanto eseguito.

#### **RUBRICA TELEFONO**

- Il telefono può memorizzare 50 numeri telefonici in rubrica lunghi fino a 24 cifre.
- Il nome relativo al numero telefono può essere memorizzato fino ad un massimo di 15 caratteri.

#### MEMORIZZARE NUMERI IN RUBRICA

- 1. Premere III.
- 2 Premere **MENU**
- Usare le ► o ◀ per selezionare "Aggiungi voce", quindi premere MENU.
- 4. Sul display dell'unità mobile compariranno "<Inserisci nome>" e "<Inserisci numero >".
- 5. Inserire il nome (utilizzare la guida tasti di seguito) quindi premere MENU.
- 6. Inserire il numero quindi premere **MENU** per confermare.
- L'unità mobile emetterà un doppio beep per indicare che la voce è stata memorizzata.

**NOTA** Se viene inserito solo il numero e non il nome, la voce può essere salvata comunque.

#### TASTI DA USARE

Quando si inserisce un nome, "B" viene inserita premendo il tasto "2" due volte, seguito da "2" di nuovo entro 1 secondo. Se premuto per oltre 1 secondo, viene inserita "A" e premendo "2" la seconda volta si avrà "AA".

The list of characters is shown below:

	MAIUSCOLE	MINUSCOLE
1	SPACE 1 + = ^ ~ . , ; : ? !	SPACE 1 + = ^ ~ . , ; : ? !
2	ABC2ÄÆÅÀÁÂÃÇ	abc2äæåàáâãç
3	DEF3ÈÉÊËÐ	def3èéêëð
4	GHI4ÌÍĨÏ	ghi4ìíîï
5	JKL5	jkl5
6	MNO6ÖØÒÓÔÕÑ	mno6öøòóôõñ
7	PQRS7	pqrs7
8	TUV8ÙÚÛÜ	tuv8ùúûü
9	WXYZ9ÝÞ	wxyz9ýþ
0	0 * # \$ & % / \   ( ) [ ] < >	0 * # \$ & % / \   ( )[ ] < >
*	Premere quando si modifica un nome per tornare in Modalità Standby. Premere quando si modifica un numero per inserire "*".	
#	Premere per passare da maiusco	le a minuscole e vice versa.

#### CANCELLARE NUMERI DALLA RUBRICA

#### Per cancellare 1 voce:

- 1. Premere □.
- Usare le ► o ◀ per selezionare il numero che si vuole eliminare, quindi premere MENU.
- 3. Selezionare "Elimina voce" quindi premere MENU.
- 4. Alla richiesta di confermare la cancellazione, selezionare "Sì".
- 5. Premere **MENU** per eliminare il numero.
- L'unità mobile emetterà un doppio beep per indicare che la voce è stata cancellata.

Per cancellare tutte le voci:

- 1. Seguire i passaggi 1-3 di cui sopra e selezionale "Elimina tutto?".
- 2. Ora seguire i passaggi 4-6 di cui sopra.

## MODIFICARE NUMERI IN RUBRICA

- Premere □.
- Usare le ▶ o ◀ per selezionare il numero che si desidera modificare, quindi premere MENU.
- 3. Selezionare "Edita voce" quindi premere MENU.
- 4. Modificare il nome se necessario, quindi premere MENU.
- 5. Modificare il numero se necessario, quindi premere MENU.
- L'unità mobile emetterà un doppio beep per indicare che l'operazione è stata esequita.

#### CHIAMARE NUMERI DALLA RUBRICA

- 1. Premere  $\square$  con chiamata attiva.
- Usare le ► o ◀ per selezionare un numero, quindi premere MENU per comporre il numero.

#### CONSULTAZIONE RAPIDA DELLA RUBRICA

- 1. Premere III.
- 2. Usare le ▶ o ◀ per selezionare una voce della rubrica, o premere il tasto con la prima lettera della persona che si sta cercando. Ad es. premere il tasto 7, 4 volte per avere accesso rapido ad un nome che comincia per 'S'
- Premere per comporre.

NOTA Si può utilizzare la funzione Rubrica telefono durante una chiamata.

#### IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA

Se abbonati al servizio con il vostro gestore telefonico, il numero identificativo del chiamante comparirà sul display dell'unità mobile e dell'unità base quando è in arrivo una chiamata. Il telefono può memorizzare l'identificativo di chiamata fino ad un un massimo di 40 numeri diversi.

**NOTA** Se il numero del chiamante è memorizzato in rubrica, insieme al numero viene visualizzato il nome associato.

Ogni voce dell'elenco comprende:

- · Numero chiamata ricevuta (fino a 24 cifre).
- Nome di chi ha chiamato (fino a 15 caratteri) se memorizzato in rubrica o fornito dal gestore telefonico.
- Data e ora della chiamata.
- Numero di chiamate effettuate a questo numero (fino a 40).

#### DATI IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA

- Quando il telefono è in Modalità Standby usare le ▶ o ◀ per consultare i dati relativi agli identificativi di chiamata.
- Se occorre modificare un numero prima di effettuare la chiamata premere MENU.
- 3. Usare le ▶ o ◀ per selezione "Edita chiamata".
- 4. Usare i tasti **D** e **0-9** per modificare il numero.
- 5. Premere \$\infty\$ per comporre il numero.

**NOTA** Se sullo schermo compare "**NESSUNA CHIAMATA**" nessuna voce è stata memorizzata nella memoria degli identificativi di chiamata.

#### SALVARE DATI IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA IN RUBRICA

Quando compare un identificativo di chiamata sullo schermo:

- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "Salva rubrica".
- 2. Premere **MENU**. "SALVATO" comparirà sullo schermo per confermare l'azione

NOTA Quando la memoria degli identificativi di chiamata è piena, verrà automaticamente cancellata la prima voce dell'identificativo di chiamata.

#### CANCELLARE DATI IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA

Per cancellare 1 voce:

- Premere le 
   ▶ o 

   in Modalità Standby e selezionare il numero che si vuole cancellare. Quindi premere MENU.
- Selezionare "Elimina voce", quindi premere MENU.

3. Selezionare "Sì", quindi premere MENU per confermare.

Per cancellare tutte le voci:

- 1. Premere le ▶ o ◀ in Modalità Standby, Quindi premere MENU.
- 2. Selezionare "Elimina tutto", quindi premere MENU.
- 3. Selezionare "Sì", quindi premere MENU per confermare.

#### IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA NON DISPONIBILE

Se un chiamante ha nascosto il proprio nome e/o numero, comparirà sullo schermo uno dei sequenti messaggi:

- "Numero Bloccato"
- "Numero Sconosciuto"
- "Nome Bloccato"
- "Nome Sconosciuto"
- "Chiamante Sconosciuto"
- "Chiamata Bloccata"

#### CHIAMATE PERSE

Se si perde una chiamata, l'unità mobile visualizzerà il simbolo **T**!. Quando si visualizza l'identificativo di chiamata delle chiamate perse, compaiono sullo schermo le seguenti note:

- "NUOVO" Si tratta della prima chiamata persa da questo identificativo di chiamata.
- "RPT" Non si tratta della prima chiamata persa da quanto identificativo di chiamata.

#### **DURANTE UNA CHIAMATA**

#### **USARE LA FUNZIONE MUTE**

Per eliminare il microfono dell' unità mobile:

- Premere Ø.
- Premere nuovamente Ø per deselezionare e ritornare alla modalità normale.

**NOTA** Se il telefono è in Mute, non si possono comporre numeri fino a che il tasto Mute non viene deselezionato.

#### USARE IL VIVAVOCE

Durante una chiamata:

- Premere II per accendere il Vivavoce.
- Premere nuovamente II per terminare una chiamata, oppure premere
   per spegnere l'altoparlante e utilizzare nuovamente l'unità mobile.

#### IMPOSTAZIONI UNITÀ MOBILE

#### <u>IMPORTANTE</u>

- Premendo il tasto si entra in Modalità Conversazione.
- Premendo il tasto MENU si entra in Modalità Menu.
- Non si può entrare in Modalità Menu quando il telefono è in Modalità Conversazione. Per uscire dalla Modalità Conversazione premere
- Al termine di una impostazione verrà emesso un doppio beep per indicare che l'operazione è stata eseguita.
- Per abbandonare l'impostazione in qualunque momento e tornare in Modalità Standby, premere C.

## IMPOSTAZIONE TONO SUONERIA

- Si possono scegliere 10 melodie e 4 toni di chiamate in arrivo. Per selezionare un tono suoneria:
- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile"
- Premere MENU.
- 3. Selezionare "Tono suoneria", quindi premere MENU.
- Selezionare la melodia o il tono preferiti, quindi premere MENU per confermare.

**NOTA** Se il volume della suoneria è spento, non si sentirà la melodia durante la regolazione del tono suoneria.

#### IMPOSTAZIONE VOLUME TONO SUONERIA

- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "Volume suoneria".
- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per aumentare o diminuire il volume.
- 3. Premere MENU per confermare.

## IMPOSTAZIONE LINGUA DISPLAY

- Premere MENU, usare le ► o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile", quindi premere MENU.
- 2. Selezionare "Lingua", quindi premere MENU.
- Selezionare la lingua che si desidera, quindi premere MENU per confermare.

**NOTA** La lingua predefinita sul display dell'unità mobile è l'inglese. Si può anche modificare la lingua con francese, spagnolo, tedesco, italiano, olandese, portoghese e svedese.

### IMPOSTAZIONE MODALITÀ CHIAMATA

Per assicurare la compatibilità con altri sistemi telefonici, il telefono può essere impostato sia in modalità Impulso (come i telefoni a disco), che in modalità Toni (DTMF).

Per impostare la Modalità Chiamata:

- Premere MENU, usare le ▶ o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile"
- 2. Premere MENU,
- Selezionare "Comporre", quindi premere MENU.
- Selezionare la modalità "Toni" oppure "Impulso", quindi premere MENU per confermare.

#### IMPOSTAZIONE FORMATO DATA/ ORA

- Premere MENU, usare le o per selezionare "Impostazione Unità mobile".
- 2 Premere **MENU**
- 3. Selezionare "Ora & Data", quindi premere MENU.
- 4. Selezionare "Formato Ora" o "Formato Data", quindi premere MENU.
- 5. Quindi selezionare il formato scelto e premere MENU.

#### **IMPOSTAZIONE PREFISSO**

- Premere MENU, usare le ► o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile".
- 2. Premere MENU.
- 3. Selezionare "Prefisso", quindi premere MENU.
- 4. Inserire il prefisso a 3 cifre, quindi premere **MENU** per confermare.

#### CHIAMATA IN CONFERENZA

Potete effettuare una conversazione in conferenza con un numero esterno e due numeri interni.

- 1. Prima stabilire la comunicazione con il numero esterno sia effettuando una chiamata che rispondendo ad una chiamata in arrivo.
- Premere INT per effettuare una chiamata interna verso un'altra unità mobile. La chiamata esterna verrà messa in attesa.
- 3. L'interno risponderà alla chiamata premendo 📞
- 4. Quindi premere (#) e tenere premuto per circa 2 secondi (si sentirà un tono di conferma).
- Quindi l'esterno, l'altro interno e voi stessi potrete parlare.
   OPPURE

Un secondo interno si può unire alla conversazione tra un interno e un esterno semplicemente premendo **CONVERSAZIONE**.

NOTA Non è possibile effettuare alcuna chiamata interna tra unità mobile e unità base.

## UTILIZZARE L'UNITÀ BASE

#### IMPORTANTE

- Al termine di una impostazione verrà emesso un doppio beep per indicare che l'operazione è stata esequita.
- Per uscire dal menu opzioni, spostarsi tra le opzioni utilizzando le ▶ o ◀
  e selezionare "Esci", quindi premere MENU per confermare.

#### CERCA UNITA' MOBILE

Questa caratteristica è molto utile se si dimentica dove e stata posizionata l'unità mobile.

- Per cercare l'unità mobile, premere il pulsante PAGE sulla base di appoggio.
- Per interrompere la ricerca, premere qualsiasi tasto.

#### IMPOSTAZIONE ORA

- Premere MENU, usare le ► o ◀ per selezionare "IMPOSTA ORA & DATA".
- 2 Premere MENU
- Selezionare "IMPOSTA ORA", quindi premere MENU.
- 4. Le cifre dell'ora lampeggeranno. Usare le ► o ◀ per cambiare la cifra relativa all'ora.
- 5. Premere MENU per far lampeggiare le cifre relative ai minuti. Usare le
   ▶ o ◀ per cambiare i minuti.
- Premere MENU per far lampeggiare l'opzione AM / PM. Selezionare AM / PM, quindi premere MENU per impostare l'ora. (Quando si utilizza un orologio a 24 ore non verrà richiesto di selezionare AM / PM.)

## IMPOSTAZIONE FORMATO ORA

- Seguire i passaggi 1e 2 di cui sopra, quindi selezionare "FORMATO ORA" e premere MENU.
- 2. Selezionare "Formato Ora 12 o 24" e premere MENU per confermare.

#### IMPOSTAZIONE DATA

- Premere MENU, usare le ► o ◀ per selezionare "IMPOSTA ORA & DATA", quindi premere MENU.
- 2. Selezionare "IMPOSTA DATA" e premere MENU.
- Usare le ▶ o ◀ per spostarsi attraverso i numeri e il tasto MENU per spostarsi tra giorni, mesi e anni.

#### IMPOSTAZIONE FORMATO DATA

- Seguire i passaggi 1e 2 di cui sopra, quindi selezionare "FORMATO DATA" e premere MENU.
- Selezionare "gg/mm/aa" o "mm/gg/aa" e premere MENU per confermare.

## IMPOSTAZIONE SVEGLIA

- 1. Premere MENU, usare le ▶ o ◀ per selezionare "SVEGLIE".
- Premere MENU.
- Selezionare "Suoneria 1" o "Suoneria 2", quindi premere MENU. (Comparirà un segno di spunta accanto alla suoneria abilitata in precedenza.)
- Selezionare "Sì" e premere MENU.
- 5. Usare le ► o ◀ per impostare l'ora della sveglia e MENU per selezionare ore o minuti. (Se si utilizza il formato orologio a 12 ore occorre selezionare AM o PM usando le frecce.)
- Quando l'ora è impostata, premere MENU e comparirà l'opzione "Tono suoneria".
- Selezionare 1 dei 4 toni disponibili, quindi premere MENU. Comparirà un segno di spunta accanto al tono selezionato e il telefono andrà in modalità Standby.

**NOTA** Se l'orologio è in formato 24 ore, non occorre selezionare AM / PM al punto 5.

NOTA L'unità base è dotata di due sveglie giornaliere in crescendo. Se entrambe le sveglie sono puntate, suoneranno giornalmente all'ora impostata.

#### SNOOZE / SPEGNERE LA SVEGLIA

Quando la sveglia suona, è possibile:

 Premere delicatamente MENU o ► o ◀ sull'unità base e la sveglia andrà in snooze per 8 minuti.

**OPPURE** 

Tenere premuto MENU per spegnere la sveglia.

**NOTA** Se entro 2 minuti non viene premuto nessun tasto la sveglia si spegne da sola.

## IMPOSTAZIONE LINGUA

Per modificare la lingua:

- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "LINGUA".
- Premere MENU.
- 3. Selezionare la lingua desiderata, quindi premere **MENU** per confermare.

**NOTA** La lingua predefinita sul display dell'unità di base è l'inglese. Si può anche modificare la lingua con francese, spagnolo, tedesco, italiano, olandese, portoghese e svedese.

#### **REGISTRO CHIAMATE**

Per vedere il numero totale di chiamate e di nuove chiamate ricevute:

- Premere MENU, poi usare le ▶ o ◀ per selezionare "REGISTRO CHIAMATE".
- 2. Premere MENU.

**OPPURE** 

Premere le ▶ o ◀ in modalità Standby.

### CANCELLARE DATI IDENTIFICATIVO DI CHIAMATA

Per cancellare tutti i dati identificativi di chiamata:

- 1. Premere MENU, poi usare le ▶ o ◀ per selezionare "ELEMINA TUTTI CID", quindi premere MENU.
- 2. Selezionare "Sì" o "No", quindi premere MENU.

#### CARATTERISTICHE SPECIALI

#### IMPOSTAZIONE ARCOBALENO ON/OFF

Si può impostare il motivo arcobaleno tra 14 motivi diversi:

- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "IMPOSTA ARCOBALENO".
- 2 Premere MENU
- Selezionare lo stato in cui si desidera appaia il motivo arcobaleno, premere MENU.
- 4. Usare le ▶ o ◀ per l'anteprima e selezionare un motivo. Quando la freccia è accanto all'opzione che si desidera scegliere, premere MENU.
- Apparirà un segno di spunta accanto al tono selezionato e il telefono andrà in Modalità Standby.
- Verrà emesso un doppio beep per indicare che l'operazione è stata eseguita.

Per deselezionare il motivo arcobaleno, seguire i passaggi 1-4 di cui sopra ma selezionare "**OFF**" invece del motivo al passaggio 4.

**NOTA** Quando il telefono è in Modalità Conversazione, il motivo arcobaleno si spegne.

## IMPOSTAZIONE UNITÀ BASE IN MODALITÀ SPECCHIO

Per utilizzare l'unità base come mirror:

- Assicurarsi che l'unità base sia in Modalità Standby, quindi premere MENU per 3 secondi.
- Sul display comparirà, "Su off per 1 minuto" e quindi si spegnerà per 1 minuto.

Dopo 1 minuto il display tornerà alla modalità normale Standby, oppure si può uscire dalla Modalità specchio premendo un tasto qualsiasi.

## USARE UNITÀ BASE MULTIPLE

L'unità mobile può selezionare da 1 a 4 unità base

- Premere MENU, quindi usare le ► o ◀ per selezionare "Impostazione unità mobile".
- Premere MENU.
- 3. Usare ▶ o ◀ per selezionare "Seleziona Base", quindi premere MENU.
- Usare ► o ◀ per scegliere la selezione automatica o l'unità base 1-4, quindi premere MENU.

**NOTA** Quando si seleziona "**Automatico**", l'unità mobile sceglierà un'unità base libera.

## USARE UNITÀ MOBILI MULTIPLE

L'unità base può sincronizzare fino a 6 unità mobili.

#### CHIAMATA INTERCOMUNICAZIONE TRA UNITÀ MOBILI

- 1. Premere INT sull'unità mobile.
- 2. Inserire il numero dell'unità mobile (1-6) che si vuole raggiungere.
- L'unità mobile chiamata suonerà. Il display dell'unità mobile chiamata visualizzerà "CHIAMATA INT".

NOTA Per annullare la chiamata interna, premere 📞.

## RISPONDERE A CHIAMATE IN INTERCOMUNICAZIONE

- 1. Premere \$\infty\$ per rispondere a una chiamata in intercomunicazione.
- 2. Premere \( \script{\chi}\) nuovamente per terminare la chiamata in intercomunicazione.

#### CHIAMATA IN ATTESA

Se arriva una chiamata esterna durante una conversazione in intercomunicazione, sentirete il tono della chiamata in attesa.

- 1. Per terminare la chiamata in intercomunicazione, premere **\**.
- La linea esterna suonerà. Premere unovamente per rispondere alla chiamata esterna.

#### TRASFERIMENTO DI CHIAMATA TRA UNITÀ MOBILI

È possibile trasferire una chiamata esterna da una unità mobile ad un'altra.

- Durante una conversazione telefonica esterna, premere INT. Il chiamante verrà messo in attesa.
- 2. Inserire il numero dell'unità mobile (1-6) cui si vuole trasferire la chiamata.
- 3. L'unità mobile chiamata suonerà e sul display comparirà "CHIAMATA INT".
- 4. Per rispondere alla chiamata sull'unità mobile, premere 📞
- Premere sull'unità mobile che ha chiamato per trasferire la conversazione.

NOTA Se l'altra unità mobile non rispondere, premere INT per terminare la chiamata in intercomunicazione e riprendere la linea esterna. Premendo si termineranno sia la chiamata in intercomunicazione che la chiamata esterna

### REGISTRAZIONE UNITÀ MOBILI A UNITÀ BASE

L'unità mobile e l'unità base sono preregistrate in fabbrica. Perciò l'unità dovrebbe essere perfettamente funzionante nella configurazione predefinita.

Quando si acquista una unità mobile aggiuntiva, questa deve essere registrata alla unità base per poter effettuare chiamate e rispondere.

Possono essere registrate fino a 5 unità mobili aggiuntive per effettuare chiamate e rispondere attraverso la stessa unità base. Le unità mobili sono numerate da 1 a 6.

Per registrare una nuova unità mobile:

- Tenere premuto il pulsante CERCAPERSONE sull'unità base per entrare in Modalità Registrazione.
- 2. Sull'unità mobile, premere MENU.
- Usare le ▶ o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile", quindi premere MENU.
- 4. Selezionare "Registrazione", quindi premere MENU.
- 5. Usare ▶ o ◀ per selezionare "Base 1, 2, 3 o 4", quindi premere MENU.

- 6. Inserire il Pin Code predefinito "0000" quindi premere MENU.
- 7. Comparirà il messaggio: "REGISTRAZIONE".
- Quando la registrazione è completa sullo schermo comparirà "Registrazione Riuscita".

**NOTA** L'unità base invierà quindi un segnale all'unità mobile, registrando l'unità mobile all'unità base. Una volta che la funzione di Registrazione è stata completata, l'unità mobile ritornerà in Modalità Standby.

#### ANNULLAMENTO REGISTRAZIONE UNITÀ MOBILI

Per annullare la registrazione di una unità mobile dalla unità base:

- 1. Sull'unità mobile, premere **MENU**.
- Usare le ▶ e ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile", quindi premere MENU.
- Selezionare "Remove HS", quindi premere MENU.
- Usare le ► e ◄ per selezionare il numero dell'unità mobile, quindi premere MENU.
- Sullo schermo compare "Conferma?". Premere MENU e compare "Unità mobile eliminata" confermare l'annullamento della registrazione.

**NOTE** Non è possibile annullare la registrazione dell'unità mobile che si sta utilizzando..

#### RESET DEL SISTEMA

Se è necessario procedere al reset del sistema, verranno perse tutte le informazioni memorizzate e le impostazioni torneranno alla modalità predefinita.

Per resettare il sistema alle impostazioni predefinite:

- Premere MENU, quindi usare le ▶ o ◀ per selezionare "Impostazione Unità mobile".
- Premere MENU.
- 3. Selezionare "Imposta Predefinito", quindi premere MENU.
- Quando viene richiesto, selezionare "Sì". Verrà emesso un doppio beep ad indicare che sono state ripristinate le impostazioni predefinite.

Le impostazioni predefinite sono:

Lingua: inglese

Melodia INT: Melodia 1

Nome unità mobile: Unità mobile

Volume suoneria: 3

Modalità Chiamata: Toni

Indicatore Batteria: On Volume all'orecchio: 1

Prefisso: Nessuno

Indicatore di campo: On
Rubrica: Vuota
Elenco CID: Vuoto
Elenco richiamata: Vuoto

### RICERCA GUASTI

Se il telefono non funziona correttamente, verificare i punti seguenti prima di inviarlo in riparazione.

Qualunque sia il problema, verificare prima che

- l'unità base sia stata installata correttamente e collegata alla linea telefonica e alla presa di corrente.
- le batterie siano installate nell'unità mobile.

Se il problema persiste, si prega di contattare il numero 199112277

Non tentare mai riparazioni o regolazioni autonomamente – potreste aggravare il problema e invalidare la garanzia.

#### UNITÀ MOBILE/UNITÀ BASE

Problemi nell'effettuare chiamate e nel rispondere:

- "Non posso effettuare chiamate o rispondere."
- Provare a spostare l'unità mobile più vicina all'unità base.
- Se non funziona, provare una posizione diversa per l'unità base forse più in alto, se possibile.

- Il livello di carico batteria può essere basso mettere l'unità mobile a ricaricare sulla base di appoggio.
- Staccare corrente alla presa principale, attendere qualche secondo quindi ridare corrente, questo potrebbe risolvere il problema.

## "Quando premo tasti sull'unità mobile, compaiono i numeri sul display ma non posso chiamare all'esterno."

- Provare a spostare l'unità mobile più vicina all'unità base.
- Se non funziona, provare una posizione diversa per l'unità base.
   Assicurarsi che non sia vicino ad apparecchiature elettriche, quali un altro telefono, TV, radio, lavatrice, frigorifero, ecc... se possibile posizionare l'unità base più in alto.
- Se altre unità mobili sono registrate alla stessa unità base, verificate che non siano già in conversazione – se sì, comparirà [XI] sulla vostra unità mobile.
- Potrebbe essere necessario modificare la modalità di chiamata impostando Impulsi se la linea locare non supporta i Toni.

## "La chiamata è stata interrotta quando sono andato fuori portata della unità base. Ora non posso usare l'unità mobile."

- Provare a spostare l'unità mobile più vicina all'unità base.
- "Sento un tono quando sto usando l'unità base e il simbolo della batteria sul display è "vuoto".
- La batteria deve essere ricaricata. Mettere l'unità mobile sul caricabatterie. Occorrono fino a 15 ore perché sia completamente carica.
- "Ho tentato di ricaricare le batterie, ma ho ancora l'avviso di batterie scariche."
- Le batterie devono probabilmente essere sostituite.

#### "L'unità mobile non suona quando arriva una chiamata."

- Verificare di non avere impostato il volume della suoneria su "Off" (vedere sezione Impostazione volume tono suoneria).
- "La funzione Identificativo di chiamata non funziona."
- Prego verificare di essere abbonati a tale servizio con il vostro provider telefonico.

"La funzione identificativo di chiamata funziona ma il nome del chiamante da rubrica non viene visualizzato anche se chiama dallo stesso numero."

· Occorre memorizzare il numero completo incluso di prefisso in rubrica.

"Ho tentato parecchie volte di premere il tasto CONVERSAZIONE ma non riesco ad effettuare chiamate."

 il telefono potrebbe non essere registrato. Vedere la sezione Registrazione unità mobili a unità base.

"L'indicatore della portata lampeggia sul display dell'unità mobile "

 A causa di interferenze radio nell'ambiente, occasionalmente viene persa la sincronizzazione tra l'unità mobile e l'unità base per un periodo molto breve. L'unità base si sposterà automaticamente su un altro canale per superare l'interferenza e ripristinerà la sincronizzazione. Si può anche spostare l'unità mobile vicino all'unità base per ridurre l'interferenza

#### UTILIZZO CON UNITÀ MOBILI MULTIPLE

"Ho problemi nel registrare una nuova unità mobile."

- Disinserire e reinserire la spina del cavo principale dell'unità base per attivare la procedura di registrazione.
- Assicurarsi di aver selezionate un numero che non sia già assegnato, e assicurarsi di scegliere da numeri non lampeggianti.
- L'unità base può aver già registrato tutte e 4 le unità mobili. Occorre annullare (eliminare) una delle registrazioni prima di registrare una nuova unità mobile
- Se si deve sostituire una unità mobile difettosa, assicurarsi di aver annullato la registrazione di quella difettosa prima di registrare quella nuova.

#### "Non riesco a effettuare una chiamata."

- Possono essere effettuate contemporaneamente solo una chiamata interna e una chiamata esterna. Assicurarsi che nessun altro utente sia già in conversazione.
- Prego verificare se un'altra unità mobile ha già impegnato la linea. Se è così comparirà [#1].

#### **AVVISO**

- Il contenuto del presente manuale e le specifiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- A causa dei limiti della stampa, le foto e le schermate mostrate sul manuale possono essere leggermente diverse da quelle reali.
- I contenuti del presente manuale non possono essere riprodotti senza il permesso del costruttore.
- Nel caso si utilizzi una batteria ricaricabile al Ni-Ca, lo smaltimento deve essere effettuato a termini di legge, vale a dire con i rifiuti speciali.

## **SPECIFICHE**

TIPO	DESCRIZIONE
Standard	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT)
Gamma di frequenza	1880 to 1990 MHz
Larghezza banda canale	1.728MHz
Modulazione	GFSK
Portata comunicazione	Fino a 300 m all'aperto
Alimentazione unità base	220 – 230V / 150Hz
Alimentazione unità mobile	1 batteria ricaricabile, NiMH 750mAh
Tempo di carica batteria unità mobile	15 ore
Tempo di funzionamento	Standby: Circa 5 giorni
	Conversazione: Circa 7 ore
Temperatura di funzionamento	da 0°C a 45°C
Temperatura di immagazzinaggio	da -20°C a 60°C

#### Peso e dimensioni

Unità mobile: 89g (senza batteria)

Unità mobile: 142 x 46 x 28mm (L x L x P)

## INFORMAZIONI SU OREGON SCIENTIFIC

Per avere maggiori informazioni sui nuovi prodotti Oregon Scientific, come le fotocamere digitali, i lettori MP3, i computer didattici per ragazzi, gli orologi con proiezione dell'ora, le stazioni barometriche, gli orologi da polso multifunzione, gli strumenti per la cura della persona ed il fitness, ed altro ancora, visita il nostro sito internet <a href="www.oregonscientific.it">www.oregonscientific.it</a>

Puoi trovare anche le informazioni necessarie per contattare il nostro servizio clienti, le risposte ad alcune domande più frequenti (FAQ) o i software da scaricare gratuitamente.

Sul nostro sito internet potrai trovare tutte le informazioni di cui hai bisogno, ma se desideri contattare direttamente il nostro Servizio Consumatori puoi visitare il sito www.oregonscientific.it oppure chiamare al nemero 199112277. Per ricerche di tipo internazionale puoi visitare invece il sito www.oregonscientific.com

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo prodotto contiene il modulo di trasmissione approvato ed è conforme ai requisiti essenziali dell'articolo 3 della Direttiva 1999 / 5 / CE di R&TTE se utilizzato per l'uso previsto e se vengono applicati i seguenti standard:

#### Requisiti essenziali sulla sicurezza dell'apparecchio

(Articolo 3.1.a della direttiva R&TTE)

Standard applicati

EN 60950-1: 2001

#### Compatibilità Elettromagnetica

(Articolo 3.1.b della direttiva R&TTE)

Standard applicati

ETSI EN 301 489-1-3 (Ver.1.4.1): 2002-08

#### Uso corretto delle spettro delle radiofrequenze

(Articolo 3.2 della direttiva R&TTE)

Standard applicati

ETSI EN 300 220-3 (Ver1.1.1): 2000-09

#### Informazioni aggiuntive:

manh white

L'apparecchio è inoltre conforme alla Direttiva sulla Bassa Tensione 73 / 23 / EC, alla Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica 89 / 336 / EC, alla Direttiva R&TTE 1999 / 5 / EC (appendice II) e recante i rispettivi marchi CE.

Carmelo Cubito

Agrate Brianza (MI) / Italia January 2004

Rappresentante EU del Produttore per la R&TTE

CE

Paesi conformi alla direttiva R&TTE

Tutti i Paesi Europei. Svizzera CHD

e Norvegia N